

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/FR2005/000002

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER
IPC 7 G07B17/00

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)
IPC 7 G07F G06F G07B

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

| Category * | Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages | Relevant to claim No. |
|------------|---|-----------------------|
| X | US 4 836 352 A (TATENO KUNIO ET AL) 6 June 1989 (1989-06-06) column 1 - column 3, line 5; figure 1 column 10, line 5 - line 10 | 1-17 |
| X | DE 100 00 830 A (CLAUSEN OLAF) 26 July 2001 (2001-07-26) column 1 - column 4; claims 1,21,22 | 1-17 |
| X | US 2003/226883 A1 (LIPHARD ROBIN G) 11 December 2003 (2003-12-11) column 1 - column 3; figure 1 | 1,7 |
| | | -/- |

Further documents are listed in the continuation of box C.

Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents :

- *A* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- *E* earlier document but published on or after the International filing date
- *L* document which may throw doubt on priority, claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- *P* document published prior to the International filing date but later than the priority date claimed

T later document published after the International filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

X document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

Y document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

& document member of the same patent family

Date of the actual completion of the International search

Date of mailing of the International search report

30 August 2005

13/09/2005

Name and mailing address of the ISA
European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl.
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Giemsa, F

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/FR2005/000002

| C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT | | |
|--|---|-----------------------|
| Category | Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages | Relevant to claim No. |
| Y | <p>YOUSSEF BELGNAOUI: "Une consigne mutualisée pour la livraison de colis" INDUSTRIES ET TECHNOLOGIES, 'Online! vol. 844, January 2003 (2003-01), pages 13-13, XP002291680 INNOVATIONS Retrieved from the Internet: URL:http://www.e-box.fr/ebox/actualites/030101-industrie_et_technologies.pdf> 'retrieved on 2004-08-06! page 13</p> <p>-----</p> <p>FANNY MILCENT BAUDOIN: "Consignes anti-vol : E-Box dépose un nouveau brevet" FRANCE ST, 'Online! vol. 29, 15 September 2003 (2003-09-15), pages 7-7, XP002291681 Retrieved from the Internet: URL:http://www.conicyt.cl/conosur/FranceST29.pdf> 'retrieved on 2004-08-06! paragraphs '0002! - '0004!</p> <p>-----</p> <p>US 2002/007281 A1 (GIL ASHER ET AL) 17 January 2002 (2002-01-17) paragraphs '0011! - '0022!; figure 1</p> <p>-----</p> <p>KEBA: "Kebox solution package" 'Online! 12 December 2002 (2002-12-12), pages 1-1, XP002291682 Retrieved from the Internet: URL:http://web.archive.org/web/2003062903200/www.keba.com/dienstleistung/kebox/index_e.htm> 'retrieved on 2004-08-09! page 1</p> <p>-----</p> | 1-17 |
| A | | 1,7 |
| A | | 1-17 |

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No
PCT/FR2005/000002

| Patent document cited in search report | | Publication date | | Patent family member(s) | | Publication date |
|--|----|------------------|----|-------------------------|------------|------------------|
| US 4836352 | A | 06-06-1989 | JP | 1872646 C | 26-09-1994 | |
| | | | JP | 5083949 B | 30-11-1993 | |
| | | | JP | 63257866 A | 25-10-1988 | |
| DE 10000830 | A | 26-07-2001 | DE | 10000830 A1 | 26-07-2001 | |
| | | | AU | 2369301 A | 24-07-2001 | |
| | | | WO | 0152199 A2 | 19-07-2001 | |
| | | | EP | 1247260 A2 | 09-10-2002 | |
| US 2003226883 | A1 | 11-12-2003 | AU | 2003243355 A1 | 22-12-2003 | |
| | | | WO | 03104596 A2 | 18-12-2003 | |
| US 2002007281 | A1 | 17-01-2002 | US | 5586037 A | 17-12-1996 | |
| | | | US | 6477514 B1 | 05-11-2002 | |

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No
PCT/FR2005/000002

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE
CIB 7 G07B17/00

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)
CIB 7 G07F G06F G07B

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. DOCUMENTS CONSIDERÉS COMME PERTINENTS

| Catégorie * | Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents | no. des revendications visées |
|-------------|---|-------------------------------|
| X | US 4 836 352 A (TATENO KUNIO ET AL) 6 juin 1989 (1989-06-06) colonne 1 - colonne 3, ligne 5; figure 1 colonne 10, ligne 5 - ligne 10 | 1-17 |
| X | DE 100 00 830 A (CLAUSEN OLAF) 26 juillet 2001 (2001-07-26) colonne 1 - colonne 4; revendications 1,21,22 | 1-17 |
| X | US 2003/226883 A1 (LIPHARD ROBIN G) 11 décembre 2003 (2003-12-11) colonne 1 - colonne 3; figure 1 | 1,7 -/- |

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

* Catégories spéciales de documents cités:

- "A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- "L" document pouvant lever un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- "P" document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

- "T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention
- "Y" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément
- "V" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier
- "&" document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

30 août 2005

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

13/09/2005

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale
Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Giemsa, F

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale N°
PCT/FR2005/000002

| C.(suite) DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS | | |
|---|---|-------------------------------|
| Catégorie * | Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents | no. des revendications visées |
| Y | <p>YOUSSEF BELGNAOUI: "Une consigne mutualisée pour la livraison de colis" INDUSTRIES ET TECHNOLOGIES, 'Online! vol. 844, janvier 2003 (2003-01), pages 13-13, XP002291680</p> <p>INNOVATIONS Extrait de l'Internet: URL:http://www.e-box.fr/ebox/actualites/030101-industrie_et_technologies.pdf > 'extrait le 2004-08-06! page 13</p> <p>-----</p> <p>FANNY MILCENT BAUDOIN: "Consignes anti-vol : E-Box dépose un nouveau brevet" FRANCE ST, 'Online! vol. 29, 15 septembre 2003 (2003-09-15), pages 7-7, XP002291681</p> <p>Extrait de l'Internet: URL:http://www.conicyt.cl/conosur/FranceST29.pdf > 'extrait le 2004-08-06! alinéas '0002! - '0004!</p> <p>-----</p> <p>US 2002/007281 A1 (GIL ASHER ET AL) 17 janvier 2002 (2002-01-17) alinéas '0011! - '0022!; figure 1</p> <p>-----</p> <p>KEBA: "Keobox solution package" 'Online! 12 décembre 2002 (2002-12-12), pages 1-1, XP002291682</p> <p>Extrait de l'Internet: URL:http://web.archive.org/web/2003062903200/www.keba.com/dienstleistung/keobox/index_e.htm > 'extrait le 2004-08-09! page 1</p> <p>-----</p> | 1-17 |
| Y | | 1-17 |
| A | | 1,7 |
| A | | 1-17 |

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No
PCT/FR2005/000002

| Document brevet cité au rapport de recherche | Date de publication | Membre(s) de la famille de brevet(s) | Date de publication |
|---|------------------------|--|--|
| US 4836352 | A 06-06-1989 | JP 1872646 C JP 5083949 B JP 63257866 A | 26-09-1994 30-11-1993 25-10-1988 |
| DE 10000830 | A 26-07-2001 | DE 10000830 A1 AU 2369301 A WO 0152199 A2 EP 1247260 A2 | 26-07-2001 24-07-2001 19-07-2001 09-10-2002 |
| US 2003226883 | A1 11-12-2003 | AU 2003243355 A1 WO 03104596 A2 | 22-12-2003 18-12-2003 |
| US 2002007281 | A1 17-01-2002 | US 5586037 A US 6477514 B1 | 17-12-1996 05-11-2002 |